

A molecular epidemiological study on colorectal cancer: meat, fat, smoking and genetic alterations

Citation for published version (APA):

Luchtenborg, M. (2005). *A molecular epidemiological study on colorectal cancer: meat, fat, smoking and genetic alterations*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Maastricht University.
<https://doi.org/10.26481/dis.20050701ml>

Document status and date:

Published: 01/01/2005

DOI:

[10.26481/dis.20050701ml](https://doi.org/10.26481/dis.20050701ml)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Download date: 04 May. 2023

Stellingen behorend bij het proefschrift

A molecular
epidemiological
study
on
colorectal
cancer:
meat,
fat,
smoking
and genetic
alterations

Margreet Lüchtenborg, mei 2005

De genetische veranderingen in dikkedarmkanker laten zich niet beschrijven in een enkel model. *Dit proefschrift*

In tumoren van de dikke darm zijn in het APC gen meer mutaties aanwezig die een verandering van aminozuur dan een verkort eiwit tot gevolg hebben. *Dit proefschrift*

Het aandeel van CTNNB1 mutaties in de etiologie van dikkedarmkanker is aanvankelijk overschat. *Dit proefschrift*

Consumptie van linolzuur is geassocieerd met colontumoren die een activerende K-ras mutatie hebben, maar geen additionele APC mutatie of hMLH1 deficiëntie. *Dit proefschrift*

Roken is een risicofactor voor dikkedarmkanker en dit risico wordt niet aantoonbaar beïnvloed door genetische polymorfismen in de GSTM1 en GSTT1 genen. *Dit proefschrift*

Juist in het genomics-tijdperk geeft het verhoogde risico op het ontwikkelen van ziekten op basis van een positieve familiegeschiedenis aan, dat de bestudering van de interactie tussen nature en nurture meer aandacht verdient dan het nature against nurture dispuut.

De populaire hang naar de toepasbaarheid van wetenschappelijk onderzoek ondermijnt de fundering ervan.

Overgewicht is het nieuwe roken.

De grootste beperking als gevolg van een beenbreuk ligt niet in het functieverlies van het been, maar van de armen.

Het doel van reizen is de verbeelding te toetsen aan de werkelijkheid en in plaats van te bedenken hoe dingen zouden zijn, ze te zien zoals ze zijn. *Samuel Johnson*

A sense of humour is a major defense against minor troubles.